

メタンチオールオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1661

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特に酸素を受容体とし、硫黄基の供与体に作用するものです。

別名 メチルメルカプタンオキシダーゼ; メチルメルカプタンオキシダーゼ; (MM)-オキシダーゼ; MT-オキシダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.8.3.4

CAS登録番号 289686-00-6

反応 $\text{メタンチオール} + \text{O}_2 + \text{H}_2\text{O} = \text{フォルムアルデヒド} + \text{硫化水素} + \text{H}_2\text{O}_2$

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。